الثانوية الإعدادية المغرب العربي

العيون

المستوى الأولى اعدادي

الأستاذ: الزاوي نور الدين

التقويم التشخيصي لمادة الرياضيات

رقم 1

معلومات التلميذ

الاسم الشخصي: .....

الاسم العائلي: .....

الرقم الترتيبي: .....

النقطة

..... / 20

I. الاعداد والعمليات (6 نقط)

1. أنجز العمليات التالية:

(ن1) $5842,36 - (206,86 + 316,14) =$

(ن1) $(3/5 + 2/3) \times (3/7 - 1/4) =$

(ن1) $605,83 \times 3,4 =$

(ن1) $135,66 \div 5,7 =$

2. رتب تزايديا الأعداد التالية واكتبها مكان النقط: (ن2)

8,34 -- 35,14 – 36,14 – 36,3 -- 35,7 -- 36,07

....

II. المسائل والتحويلات: (8 نقط)

1. حول إلى الوحدة المطلوبة: **(4 نقط)**

(ن1) **72,8km 357,46m =.....dam**

(ن1) **429,78q 530,82kg=.....t**

(ن1) **1,054ha 1825,9m2=.....a**

(ن1) **123,7m3 4328,5dl=.....dm3**

2. مسـألة رقم: (4 نقط)

خرج قطار من مدينة A على الساعة 6h صباحا بسرعة متوسطة تصل الى 90km/h و وصل الى مدينة B على الساعة 8h45min بعدما توقف في الطريق لمدة 20 min
☚ ماهي المسافة الفاصلة بين المدينتين؟

*الجواب:

.....

.....

III. التناسبية (3 نقط) ----------

أجب عن المسألة التالية: (3 نقط)

ثمن كتاب الرياضيات هو **25** درهما انخفض ثمنه ب **20%** ماهو الثمن الجديد لكتاب الرياضيات؟

*الجواب:

.....

IV. الهندسة: (3نقط) ----------

1- ارسم الزاوية AOB قياسها 80 درجة (1.5 نقطة)

2- أنشئ اسفله مستطيلا قطره 5 cm (1.5 نقطة)

وفقكم الله